

GREWIN®

WINDOW SOLUTIONS



KÖMMERLING®

www.grewin.hu

A GREWIN termékkísérő lap minden egyes nyílászáróhoz csatolva.
Hiánya esetén kérje értékesítőjétől!

KARBANTARTÁSI ÚTMUTATÓ

A karbantartás elmulasztása vagy helytelen elvégzése a garancia elvesztését jelentheti!

PROFIL: A nyílászárók felületeit védőfólia fedi, melyet a beépítéstől számított maximum 1 hónapon belül távolítsa el. A műanyag felületek karbantartást nem igényelnek, viszont tisztításukról gondoskodni kell. A tisztításhoz javasolt langyos vizes – enyhén mosószeres lemosás, makacs olajos, zsíros szennyeződések eltávolítására (pl.: szennyezet ujjlenyomat) aromás higítószer (pl.: háztartási lakkbenzin) alkalmazása. Ügyeljünk a párákivezető nyílások eltömődéseinek megszüntetésére.

Tilos agresszív – a PVC-t oldó vagy duzzasztó hatású vegyszerek – acetont -, dörzsölő hatású tisztítószer és éles eszközök (pl.: kés, penge, drótkéfe) használata. A fóliás profiloknál tilos a higítószer használata.

VASALAT: A vasalatelemek (zárfogadók, sarokpántok, zárszerkezetek) évente egyszeri olajozást igényelnek, hogy hosszú élettartalmuk megőrizték, illetve a vasalatelemekre a szavatosságot csak rendszere karbantartás mellett tudjuk vállalni. Az olajozási helyeket jelölések mutatják a vasalat elemeken. A vasalat elemek meghibásodása esetén forduljon a terméket közvetlenül értékesítő kerekedőhöz, mert a garanciális folyamatot az értékesítési helynek kell indítania.

TÖMÍTÉSEK: A gumi tömítések felületét évente egyszer szükséges glicerinnel, szilikonnal áttörölni (ügyeljünk a pormentességre), mivel a tömítések csak rendszeres karbantartás mellett tömítenek tökéletesen.

HŐSZIGETELT ÜVEG: Tisztítása hagyományos üvegtisztítószerrel történhet, kerüljük a karcoló eszközök, anyagok alkalmazását. A két üvegréteg közti párosodás garanciális hiba, a belső üvegfelületen lecsapódó intenzív pára nem, ebben az esetben szellőztési problémával állunk szemben.

BEÉPÍTÉSI ÚTMUTATÓ

Az alábbiakon túl a beépítést végző köteles betartani a GREWIN beépítési szabályzatban foglaltakat (elérhető értékesítési helyeinken)

Fogadónyílás előkészítése

A nyílások előkészítése az adott építési helyszíntől függően változó lehet, de leggyakrabban a következő konkrét feladatokat jelenti: A falnyílás kitisztítása, meglévő fa- vagy acéltok kibontása illetve átalakítása az új nyílászárók beépíthetőségének megfelelően.

Műanyag nyílászárók beépítése, munkafázisai:

1. A szárnyak leszerelése illetve fix üvegezésű szerkezetből az üvegek kiszérése. A leszerelt szárnyakat, üvegeket biztonságosan kell tárolni.
2. A hagyományos rögzítő vasak felszerelése a tokra vagy a szerelési furatok elkészítése. Mind a rögzítő vasak, mind a szerelő furatok a tok sarkától legfeljebb 150 mm-re (fóliás 250 mm), egymástól legfeljebb 700 mm-re helyezkedjenek el.
3. A tokot a falnyílásba illesztjük és kitűzött pozícióban műanyag alátét lemezekkel vagy faékekkel, és tartva a vízszintes és függőleges irányokat valamint ügyelve a függőleges egysíkúságra, beszabályozzuk. A nyílászárókat megfelelő méretű csavarokkal a statikai tartószerkezetekhez rögzítjük.
4. A tok rögzítése után vissza kell szerelni a szárnyakat és beüvegezni a fix elemeket.
5. A funkciópróba után a tok és falnyílás közötti hézagot hőszigetelő anyaggal kell tömíteni, ügyelve arra, hogy a tokszárak ne deformálódjanak. Habosítás után az 1 m feletti tokszárakat faékekkel kell kitámasztani, mivel a tömítőhab (pl. poliuretán hab) túladagolása esetén az expanziós nyomás képes a tokszárakat hordósítani. A tömítőhab kb. 6 óra elteltével vágható, faragható (típustól függően, mivel van ennél gyorsabban szilárduló típus is). A tok síkjából kitüremkedő habot célszerű közvetlenül a követő szakipari munkák (pl. vakolás, takarás) megkezdése előtt levágni, mert az addig is védi a tok síkjában maradó habszerkezetet a csapadék és napsugárzás hatásaitól.
6. A hézag tömítés eltakarása történhet a vakolattal és műanyag takaróprofilokkal is. A takarólecek felragasztása PVC alapú ragasztóval történik.

Előkészítés, anyagok, eszközök

A nyílászárók beépítése a meglévő falnyílásba utólagos szereléssel történik. Mivel a szerkezetek nem teherhordók, mindenképpen – alakos, íves nyílászárók esetén is- szükséges a nyílászárók felett áthidaló elhelyezése.

A beépítés előkészítése

A fogadónyílás mérethelyessége: A nyílászárók megrendelése előtt ellenőrizni kell a fogadónyílások méretét, hogy a beépítésnél ne okozon problémát, ezt minden esetben a régi nyílászáró kültéri oldalán mérjük le.

Viszonyítási pontok megadás

Beépítés előtt meg kell győződni az épület szintenkénti bázisfelületeinek meglétéről. Ezek lehetnek a parapetvonal, parapetmagasság, szemöldökvonal, métervonal stb. A viszonyítási pontok megadása az építető feladata és felelőssége, ezek kitűzése nélkül nem szabad a beépítést megkezdeni. Különösen fontos kérdés ez, az ajtók, üvegfallak, álostsókkal díszített szerkezetek esetén. A nyílászárók falvastagságon belüli elhelyezésének pontos helyét- a párkány, könyöklő, műkö, redőny stb. csatlakozó elemek függvényében – szintén az építetőnek kell meghatározni, valamint a felmérésnél nagyon fontos figyelembe venni.

A beépítéshez szükséges anyagok, eszközök

A leggyakrabban alkalmazott rögzítő elemek:

- Hagyományos rögzítő vas
- Rögzítő csavarok/Buldex, lemezes csavarok,
- Típlik
- Dübeles csavarok (HILTI vagy egyéb feszítőkúpos)
- Hézagkitöltő anyagok

Hőszigetelő hézag tömítéshez felhasználható anyagok:

- Egykomponensű poliuretán hab,
- Szálas közetgyapot, üveggyapot.
- Vízáró hézag tömítéshez felhasználható anyagok:
- Szilikon alapú tömítőmasszák (nem festhető),
- Akril- vagy acetátbázisú tömítőmasszák (festhető)

Eszközök: Fúrógép, csavarhúzó, műanyag kalapács, mérőszalag, vízmérték, műanyag hézagoló lapkák, műanyag- és faékek.

TILOS!



JÓTÁLLÁSI JEGY

A vásárlás helyén kapott ÁFA-s számlával együtt érvényes!

151/2003.(IX.22.) korm. Rendelet szerint

Gyártó: Ferrand Kft. H-4400, Nyíregyháza, Május 1 tér 2.

Forgalmazó megnevezése: a szállítói megfelelőségi nyilatkozaton található, mely elválaszthatatlan része a jótállási jegynek.

Vásárlás illetve telepítés időpontja:
(forgalmazó tölti ki)

A gyártó a GREWIN termékekre 1 év jótállást és 4 év szavatosságot vállal.

A szavatosság és a jótállás nem vonatkozik a nem rendeltetésszerű használatból, vagy szakszerűtlen beépítésből eredő károkra
Jótállás vonatkozik: Anyagminőség, kezelhetőség, légzárás, vízzárás, szélállóság, hőszigetelés, tartós (rendeltetésszerű) használhatóság az Típusvizsgálati Bizonyítványban (TVB) meghatározott paramétereken belül. (Id.szállítói megfelelőségi igazolás)

A jótállás illetve szavatosság teljesítésének feltételei:

- Szakszerű és sérülésmentes szállítás és tárolás
- Karbantartási és beépítési útmutató maradéktalan betartása
- Kizárólag 100%-ban kifizetett megrendelésekre (termékekre) érvényes a vásárláskor kapott számla vagy másolat felmutatásával.
- Szakszerű beépítés, a beépítést kizárólag építőipari vagy műszaki képesítéssel rendelkező személy végezheti
- Számlamásolat felmutatása

A jótállás illetve a szavatosság nem terjed ki:

- Időjárási, környezeti tényezőktől, elemi károktól (eső, fagy, tűz, erősen szennyezett levegő, maró vagy felületi sérülést okozó anyag illetve folyadék használata tisztításkor, stb.) károsul a termék.
- Harmadik személy által okozott károkra
- Műszaki átadás-átvételt követő üvegtörésre, illetve üvegrepedésre, valamint külső karcra, ha azok nincsenek az átvételkor feltüntetve az átvételi dokumentációkon (szállítólevél)
- Működtetési problémákra (amennyiben nem a Ferrand Kft. vagy kereskedelmi partnere végezte a nyílászárók beépítését)
- Átadás-átvételt követő 3. naptári napon túl jelzett, külső behatás következtében keletkezett külső sérülésekre, karcokra, hiányzó tartozékokra.

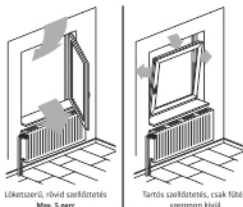
A vásárlók a termék minőségével kapcsolatos, vagy egyéb kifogásait az eladónak kell kezelnie. A kifogás jogosságát meg kell vizsgálni, jogos kifogás esetén, intézkednie kell. A szavatossági igényt annál a cégnél kell bejelenteni, amelytől a fogyasztó a terméket vásárolta. A feltétele a számla, nyugta, valamint e szavatossági vagy jótállási jegy felmutatása. Szavatossági vagy jótállási igény bejelentésekor a kereskedő köteles jegyzőkönyvet felvenni, melynek tartalma: a fogyasztó neve, címe; a vásárlás illetve a beépítés időpontja, a beépítést végző megnevezése, a hibás termék megnevezése, vételára; a vásárlás és a hiba bejelentésének időpontja; a hiba leírása; a fogyasztó által érvényesíteni kívánt igény. A jótállási jegy a terméken található, eltávolítását kizárólag a végfelhasználó/fogyasztó teheti meg, és meg kell őriznie a számlával vagy számla másolattal egyetemben!

A „**korlátozott garancia**” megnevezéssel ellátott termékek (a nem szabványos méretben gyártottak) esetén kizárólag az UV stabilitásra és üvegezés esetén a 2 vagy 3 réteg közötti párásdodásra vállalunk garanciát.

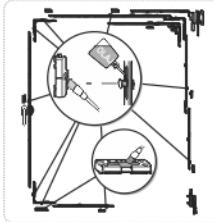
Kelt, Nyíregyháza, 2013.03.06.

Ferrand Kft./gyártó

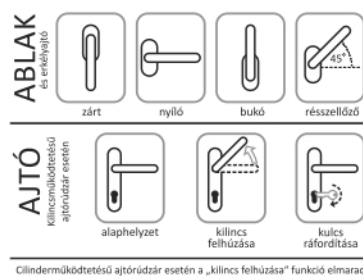
Megfelelő szellőztetés:



Olajozási és tisztítási helyek a vasalaton



Kilincspozíciók funkcióik szerint:



Cilinderműködtetésű ajtózárdzár esetén a „kilincs felhúzása” funkció elmarad.

PANL
door panel solutions

A GREWIN rendszer díszpanelel ajtóba kizárólag a magas minőségű PANL ajtóbetéteket szereli és ajánlja.

EK-SZÁLLÍTÓI MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

3/2003.(I.25.)BM-GKM-KVVM együttes rendelet vonatkozó részei szerint

Gyártó: FERRAND KFT.

Székhely: 4400 Nyíregyháza, Május 1 tér 2. A gyártás helye: Nyíregyháza, Kinizsi u. 2.

Gyártó megfelelőségi nyilatkozat aláírására felhatalmazott képviselője: Bretka András/ügyvezető
Továbbforgalmazó: a továbbforgalmazónak átvételkor a nevét és címét fel kell tüntetnie



ift
ROSENHEIM

A gyártás időpontja: A kiállítás időpontja megegyezik a gyártás dátumával

A termék megnevezése: Grewin 88 + , 88 + Alufusion, 88+ AluClip, 88 + Passivhaus

Szabadalmi Hivatal Védjegy Lajstromszám: 201 561

A termék leírása és jellemzői: Kísérő dokumentumok szerinti nyitásmód és méret (szállítólevél/CMR)

Profil: KÖMMERLING 88 Plus

Üvegezés: alapesetben 4LowE-16MP-4Float-16MP-4LowE (Ug.:0,5 W/m2K), egyedi az üvegezésen jelölve/ egyedi szendvicspanel

Ajtóbetétek: PANL típusú hőformázott ajtóbetétek

Ablak vasalat: Winkhaus Activ Pilot

Ajtó vasalat: ROTO DoorSafe, Winkhaus

Tömítés: Extrudált PCE

A termék tervezett felhasználása: Lakóházak, nyaralók, közösségi, szociális épületek

Különleges felhasználási feltételek: -

Az első típusvizsgálati jegyzőkönyv kiadásának helye: ift Rosenheim GmbH,

Theodor-Gietl-Str 7-9 D-83026 Rosenheim

- ideje: 2013.03.06. érvényessége: 2016.02.28.

Az első típusvizsgálati jegyzőkönyv és a Típusvizsgálati Bizonyítvány (TVB) száma: Nr 110 35485/2-0.2

Kijelölt szervezet megnevezése, címe, azonosító száma, amely első típusvizsgálati jegyzőkönyve alapján a nyilatkozat kiadásra került: ift Rosenheim GmbH, Theodor-Gietl-Str 7-9 D-83026 Rosenheim

(Szervezet azonosító száma/Notified body number: 0757)

Gyártásközi és végtermék vizsgálat: Ferrand Kft. 4400 Nyíregyháza, Kinizsi út 2.

Műszaki specifikáció, amelynek az építési termék vizsgálattal igazoltan megfelel: MSZ EN 14351-1:2006 +A1:2010

Ablakok, erkélyajtók és ajtók. – Termék szabvány, teljesítőképességi jellemzők –Tűzálló és/vagy füstgátló tulajdonság nélküli ablakok, erkélyajtók és külső bejárati ajtók.

Termékjellemzők és mértékegységeik	Ablakok, erkélyajtók (fix, nyíló, bukó, bukó-nyíló)	Ablakok, erkélyajtók (két- vagy többszárnyú)	Ajtók
Légzárás (m3/hm2)	4. osztály	4. osztály	2. osztály
Vízzárás (Pa)	E1350-ig	E1350-ig	6A osztály
Szélállóság(Pa)	C5/B5 osztály-ig	C3/B5 osztály-ig	C2 osztály
Hőszigetelés (W/m2K)	npd	npd	npd
Hangszigetelés (dB)	npd	npd	npd
Biztonságosság(N)	Megfelel a követelményeknek	Megfelel a követelményeknek	Megfelel a követelményeknek

A nyilatkozat érvényességi ideje: 2016.02.28.

FERRAND KFT.
H-4400 Nyíregyháza, Pazonyi tér 9-10.
Tel./Fax: 06 42/401 025
Adószám: 13430483-2-15
EU adószám: HU 13430483

3. ÜGYVEZŐ

Bretka András / ügyvezető

Nyíregyháza, 2013.03.06.

Sorszám: G 31240

A gyártó kiköti, hogy garanciális igény benyújtásának alapvető feltétele, hogy a GREWIN nyílászárókat kizárólag szakképzett vagy bizonyíthatóan gyakorlattal rendelkező cég építi be. Ellenkező esetben a gyártó garanciális igényt kizárólag a nyílászárók átvételekor rögzített állapotra vállal. A gyártó a kísérő dokumentumban nem szabályozott kérdésekben az általános üzletszabályzata szerint jár el. Az üzletszabályzat az értékesítési pontokon megtekinthető, fellelhető.